

BRENTIDI DELLE REGIONI DEI BATAACCHI INDIPENDENTI

(SUMATRA)

Nota di A. SENNA

Dei Brentidi raccolti dal Dott. Elio Modigliani nelle sue audaci esplorazioni, ho avuto occasione di occuparmi altre volte illustrando quelli delle isole di Engano, di Nias e delle Mentawai (1). In questa nota ne descrivo parecchi di Sumatra, pur essi degni di ricordo, perchè eccettuate poche forme di località già conosciute come Padang, Siboga e Pangherang Pisang, tutte le altre provengono dalla foresta di Si Rambé posta sull'altipiano che circonda il gran lago Toba, una regione finora inesplorata e di difficile accesso perchè abitata da Bataacchi indipendenti. Il numero delle specie di questa raccolta — che mi è inviata per lo studio dall'amico dott. Gestro, cui porgo vivi ringraziamenti — è notevole, e pur rilevante è la percentuale delle specie nuove che unitamente alle altre costituiscono un contributo di non poco valore per la conoscenza della faunistica dei Brentidi di Sumatra, la quale appare molto ricca e rivela dovizie non inferiori a quelle di Giava e di Borneo.

1. **Cyphagogus Westwoodi** Parry, Trans. Entom. Soc. London. vol. V, p. 182, 1847-49.

Parecchi esemplari della foresta di Si Rambé a 1200-1500 m. Trovo che le dimensioni sono comprese fra i 7-10

(1) *Ann. Mus. civ. Stor. nat. Genova*, ser. 2.^a, vol XIII (XXXIII) pag. 256; 1893.
— Id. id. vol. XIX (XXXIX), pag. 221 e 379; 1898.

mm. e che la declività del cono del protorace è in alcuni regolarmente obliqua, più spesso presenta una intaccatura. La specie mi è nota di Perak e di Borneo.

2. *Cyphagogus incisus* n.

Parvus, sat robustus, niger, breviter pilosus; capite distincte obconico, convexo, levi; rostro capitis longitudine paulo brevior, robusto, punctulato; metarostro antice angustiore quam basi, obsolete breviterque canaliculato; prorostro lato, apici ampliato; antennis compressis, articulis 3.^o-7.^o latioribus quam longioribus; prothorace robusto, cono dorsali lateribus regulariter recurvatis, vertice obtuso, declivitate anteriore incisa, dorso leviter punctulato; elytris humeris callosis, dorso striato-subcostatis, punctis striarum parum profundis, regularibus, interstitiis dorso deplanatis, punctulato-pilosis; tibiis anticis apicem versus, intus subangulatim ampliatis ibique penicillo — spina simulante — instructis; pedunculo pedum posteriorum ante clavam incisura munito; tarsis posticis sat elongatis, modice robustis, metatarso longitudine circiter duplo articulo sequente; processu prosterni basi foveolato, metasterno sparsim punctulato, abdomine basi segmentoque apicali breviter subimpressis. — Long. 6 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Un solo esemplare. Per l'intaccatura che presenta il peduncolo dei femori posteriori prima della clava, la nuova specie rammenta il *C. Westwoodi* Parry. La forma però del capo distintamente obconico, il metarostro più ristretto davanti, il protorace colla porzione conica più rigonfia anteriormente, più corta e il vertice più ottuso, infine i tarsi posteriori più gracili e più allungati costituiscono tali caratteri da distinguerla a prima vista. Il *C. incisus* ha notevoli affinità col *C. Eichhorni* Kirsch, ma ne differisce pel capo un poco più corto, pel rostro più largo, pel protorace

meno allungato e per la scultura delle elitre che è striato-subcostata, mentre nella specie di Kirsch le strie sono più larghe, più profondamente punteggiate e gli interstizi carinati; in essa poi manca l'intaccatura del peduncolo dei femori posteriori e il metatarso dei medesimi è più rapidamente ingrossato verso l'apice.

3. *Cyphagogus obconiceps* n.

C. INCISO Senna *valde affinis, differt tamen capite brevior, cono prothoracis itidem brevior, declivitate antica regulariter obliqua, lateribus posticis magis recurvis et dilatatis; elytrorum striis basin versus latioribus magisque punctatis; pedunculo femorum posteriorum ante clavam simpliciter emarginato, haud inciso, metatarso postico apici solum dilatato.*
— Long. 4 $\frac{3}{4}$ mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Un solo esemplare. Le differenze sopraindicate le ritengo sufficienti a contraddistinguere questa specie dalla precedente.

4. *Cyphagogus silvanus* n.

Elongatus, subgracilis, niger, pilosus; capite obconico, modice elongato, rostro longiore, subconico usque pone antennarum insertionem, prorostro rapide dilatato; antennarum articulis 4.^o-8.^o latioribus quam longioribus, submoniliformibus, 9.^o et 10.^o tam latis quam longis, apicali brevior duobus praecedentibus unitis; prothorace elongato, lateribus posticis modice recurvis, cono subangusto, vertice haud elevatior quam dorso, subacuminato, declivitate antica regulariter obliqua. interdum incisa, dorso irregulariter punctato, pilis longis; elytris elongatis, humeris callosis, dorso et lateribus irregulariter punctato-striatis, striis I.^a et II.^a angustis, minus punctatis,

stria III.^a et V.^a dimidio basali latis, irregulariter punctatis, postice angustioribus: interstitio intermedio (nempe IV.^o) tertio basali valde angusto, carinato; tibiis anticis apicem versus intus curvato-ampliatis, penicillo indistincto; tarsis posticis elongatis, punctatis, metatarso circiter duplo articulo sequente; processu prosterni intercoxali elongato, carinato, metasterno et abdomine basi lateribus punctatis, punctis pilos gerentibus.

— Long. 5-10 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Quattro esemplari. Specie facilmente riconoscibile dalle due precedenti descritte pel capo più allungato e meno robusto, per la conformazione del protorace e delle elitre. Le maggiori affinità le ha col seguente:

5. *Cyphagogus simulator* n.

Elongatus, gracilis, niger, parce pilosus; capite elongato, obconico, rostro capitis longitudine vel paullo longiore, apice dilatato; antennarum articulis 4.^o-7.^o submoniliformibus, 8.^o et 10.^o latioribus quam longioribus, 9.^o fere tam lato quam longo, sicut duobus praecedentibus lateribus longitudine inaequalibus, apicali apici obtuso; prothorace elongato, lateribus conis regulariter obliquis, posticis parallelis, dorso punctato; elytris elongatis, regulariter punctato-striatis, interstitiis sat angustis, punctulatis; tibiis anticis apicem versus intus curvato-ampliatis, haud penicillatis; tarsis posticis elongatis, sat robustis, metatarso duplo articulo sequente brevioribus; metasterno anguste canaliculato, abdomine basi impresso. — Long. 6-9 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Sei esemplari. Differisce dalla specie precedente pel corpo in genere più gracile, il capo più allungato, gli articoli delle antenne più stretti, quelli apicali un poco più brevi;

il protorace è pure più stretto ed ha i lati paralleli nella porzione posteriore, le elitre sono regolarmente punteggiato-striate.

Neosebus gen. n.

Corpus modice robustum, parce pilosum.

Caput latius quam longius, a collo distincte separatum, oculis basin capitis haud approximatis, infra bisbulbosum utrinque tuberculatum, in medio impressum.

Rostrum breve, recurvum, capite angustius, infra in medio impresso, lateribus prope basin carinula dentiformi utrinque munitum.

Antennae ad latera rostri insertae, scrobiculis vix elevatis, interstitio frontali haud angusto; breves, clavatae, clava triarticulata, compressa.

Prothorax ovatus, lateribus antice parum compressis, haud excavatis; postice regulariter rotundatis, dorso levi.

Elytra postice attenuatis, striato, costata, costis latis - 2.^o (1.^o prope suturalem) haud breviora sequentibus.

Femora postica apicem elytrorum non attingentia; tarsi gracili; prosternum antecoxale depressum; metasternum et abdomen ad basin impressa.

L'istituzione di questo nuovo genere è da me proposta per un Tafroderino del gruppo Zemiosi nel quale, più che la conformazione del disotto della testa e del rostro, sono caratteristici il protorace liscio, poco dilatato posteriormente e più regolarmente arrotondato ai lati e la particolare striatura delle elitre.

6. **Neosebus bidentatus** n.

Elongatus, brunneo-ferrugineus, sat nitidus, pilosus, singulo elythro macula mediana, subrotunda, nigricante notato; capite

latiore quam longiore, basi truncato et angustiore quam antice, supra convexo, punctulato, fronte foveolata; rostro capitis longitudine, valde recurvo, basi sulcato, inter antennas haud elevato, apici dilatato et in medio emarginato. Capite et metarostro infra excavatis, illo lateribus elevatis, crasse pilosis, tuberculoque minuto prope oculos instructis, hoc carinula elevata, dentiformi, utrinque munito; rostro apice utrinque infra dentato. Antennis ad latera rostri insertis, clavatis, articulis medianis angustis, desuper visis breviter obconicis, tribus apicalibus compressis, conspicue latioribus quam praecedentibus. Prothorace ovato, antice utrinque parum compresso et submarginato, postice rotundato-dilatato, dorso haud sulcato, punctulato-piloso. Elytris pone medium longe attenuatis, apici anguste rotundatis, supra et lateribus regulariter striato-costatis, striis indistincte punctatis, costis deplanatis, aequalibus, punctulato-pilosis. Femoribus posticis brevibus, tarsis gracilibus, metatarso postico duobus articulis sequentibus unitis longitudine subaequali; prosterno depresso, postice marginato; metasterno abdominisque basi impressis, segmento apicali foveolato. — Long. 9 mm.

Hab. Foresta di Si Rambè.

Un esemplare che ritengo un maschio.

Allaeometrus gen. n. (1).

Caput semper breve, transversum, conspicue latius quam longius, a collo distincte separatum; angulis posticis interdum prominulis, oculis basi capitis approximatis, capite infra fere bisbulboso et interdum utrinque unituberculato.

Rostrum brevissimum, recurvum, capite paullo angustius, apice modice emarginatum.

Antennae lateribus rostri insertae, scrobiculis tota frontis

(1) ἀλλοῖος = diverso, μέτρον misura.

latitudine inter se separatae et margine superiore non elevato; leviter compressae, clavatae, moniliformes, articulis tribus ultimis majoribus.

Prothorax ovato-conicus, laevis vel breviter basi sulcatus, antice conspicue angustatus.

Elytra sat elongata, apicem versus attenuata, apice anguste rotundato; supra sulcato-costata, sulcis punctatis, 1.^o et 2.^o latioribus quam sequentibus; costa 2.^a (1.^a pone suturalem) brevissima sed lata; 3.^a latiore et magis elevata quam sequentibus, 4.^a fere aequae lata quam 5.^a

Pedes postici parum elongati, normales; femora apicem elytrorum non attingentia; metatarsus articulis duobus sequentibus unitis haud longior.

Prosternum scutiforme, metasternum abdominisque segmenta duo basalia sulcata.

Typus: *A. breviceps* n.

Oltre il carattere della brevità del capo e della larghezza del rostro fra l'inserzione delle antenne, questo genere è caratterizzato dalla scultura delle elitre, nelle quali la disposizione delle coste dorsali è differente da quella del genere precedente e dei seguenti.

7. *A. breviceps* n.

Elongatus, subgracilis, sparsim pilosus, rubro-brunneus, nitidus, elytris pedibusque dilutioribus quam prothorace. Capite valde abbreviato, transverso, basi truncato, angulis posticis valde angustis, prominulis, supra convexo, fronte minutissime foveolata, oculis parum prominulis, prope basin capituli sitis; rostro brevissimo, recurvo, lato, supra laevi, antice vix dilatato; capite infra subbilobo, antice utrinque indistincte tuberculato, rostri basi impresso. Antennis ad latera rostri insertis, clavatis, antice compressis, articulis medianis a latere

visis submoniliformibus, apicalibus conspicue latioribus ac longioribus. Prothorace ovato-conico, antice angustato et lateribus compresso, postice rotundato-dilatato, supra laevi, nitido. Elytris apicem versus attenuatis, apici anguste rotundatis, dorso pilis nonnullis sparsis, sulcato-costatis; sulcis et costis basi curvatis, costa 2.^a (1.^a pone suturalem) tertio basali desinente, costa sequente quam caeteris latiore et magis elevata; punctis in sulcis distinctis. Femoribus posticis apicem elytrorum non attingentibus, tarsis modice elongatis, haud incrassatis. Prosterno depresso, processu angusto; metasterno abdominisque basi sulcatis. — Long. 7-8 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé (Sumatra): Pulo Penang, ad un'altitudine di 600-800 m. (leg. Loria e Fea).

Paraclidorhinus gen. n.

Corpus elongatum, subgracile, sparsim setosum.

Caput breve, latius quam longius, in medio basi incisum, a collo distincte separatum; angulis posticis distincte prominulis, oculis basi capitis approximatis; capite infra subbilobo et utrinque unidentato.

Rostrum brevissimum, capite angustius, antice parum ampliatum, inter antenas marginibus elevatis.

Antennae clavatae, articulis medianis moniliformibus, tribus apicalibus majoribus, compressis.

Prothorax ovato-conicus, antice modice compressus, postice rotundato-ampliatum; dimidio basali sulcatus, antice impressus.

Elytra elongata, apicem versus angustata, apice anguste rotundata, supra sulcato-costata, sulcis distincte punctatis, costis angustis, subaequalibus, 2.^a (1.^a pone suturalem) angustiore sed medio non interrupta.

Pedes postici normales, femoribus apicem elytrorum fere attingentibus, metatarso articulis duobus sequentibus subaequali, tarsis gracilibus.

Metasternum abdominisque segmenta duo basalia impressa.

Typus: *P. Modiglianii* n.

Il nuovo genere differisce dal precedente pel capo intaccato alla base e meno breve, di conseguenza gli occhi sono meno avvicinati alla base del capo stesso e gli angoli laterali più cospicui; inoltre la conformazione del rostro è diversa, essendo in questo elevato e solcato fra le antenne e lo spazio esistente fra gli scrobi molto minore. Anche le elitre hanno una scultura differente dovuta ad una maggior regolarità delle coste e all'integrità della 2.^a costa, la quale non è interrotta.

8. *P. Modiglianii* n.

Ferrugineo-brunneus, nitidus, sparsim setosus. Capite brevi, basi in medio inciso, supra sat convexo, punctulato, angulis posticis prominulis. Rostro brevissimo, recurvo, basi et inter antenas canaliculato, scrobium marginibus paullo elevatis; apice dilatato et in medio breviter emarginato; rostro infra subimpresso, margine orali infero in medio denticulo munito. Antennis modice clavatis, articulis 9.^o et 10.^o a latere visis subquadratis, apicali acuminato. Prothorace ovato-conico, punctulato, dimidio basali sulcato, antice impresso. Elytris duplo prothoracis brevioribus, supra sulcato-costatis, costa 2.^a haud interrupta, 3.^a vix latiore quam sequentibus; pedibus normalibus. — Long. 6 mm.

Hab. Cauer (Sumatra).

Eterozemus gen. n.

Corpus sat elongatum et robustum, sparsim pilosum.

Caput latius quam longius sed non breve, a collo distincte separatum, angulis posticis simplicibus, oculis a basi capit

semper remotis; capite infra bisbulbosum et interdum utrinque denticulo munito.

Rostrum brevissimum, capite angustius, recurvum, basi sulcatum, inter antennis non latum, elevatum, antice ampliatum et in medio distincte emarginatum.

Antennae moniliformes, articulis 3 apicalibus majoribus et compressis.

Prothorax ovato-conicus, antice compressus et lateribus plerumque impressus, postice rotundato-ampliatum, supra levis vel sulcatus.

Elytra elongata, pone medium attenuata, apici acuminata, supra sulcato-costata, sulcis punctulatis, costa 2.^a (1.^a pone suturalem) angusta, plerumque in medio interrupta, 3.^a lata, depressa et punctulata, 4.^a angustiore, humeros versus leviter depressa, 5.^a convexa vel deplanata, latiore quam 4.^a, basin versus magis dilatata.

Pedes simplices, postici femoribus apicem elytrorum non attingentibus, metatarso duobus articulis sequentibus simul sumptis longitudine aequali.

Metasternum abdominisque segmenta duo basalia sulcata.

A questo nuovo genere appartengono le specie di *Zemioses* finora descritte della regione orientale, compresi il *Z. celtis* Lew. del Giappone, nonchè altre forme inedite. Io ho creduto utile separarle dalle specie di *Zemioses* etiopiche, perchè in queste ultime, alle altre particolarità, si aggiunge in maniera costante l'ingrossamento dei tarsi posteriori.

Con ciò ho reso più omogeneo il gen. *Zemioses* s. st. al quale, oltre al *Z. porcatus* Pasc. noto da molti anni, spettano alcune specie etiopiche affini e tuttora inedite. D'altra parte coll' istituzione dei gen. *Neosebus* e *Paraclidorhinus*, ai quali ho riportato i *Zemioses* orientali qui descritti, che si scostavano maggiormente dal *Z. celtis* Lewis, ho meglio definito il nuovo gen. *Eterozemus* cui appartengono il *Z. lactus* Senna e il *Z. pubens* Senna, nonchè altre forme. Io

mi son valso, come si vede nella descrizione, specialmente dei caratteri offerti dalla lunghezza del capo e della struttura delle elitre, oltre quello citato dei tarsi, che in tutte le specie orientali che mi sono note si presentano gracili. Il carattere dei denticoli al disotto del capo lo reputo però sessuale.

9. **E. laetus** Senna, Ann. Mus. civ. Genova, ser. 2.^a, vol. XII, 1892, p. 441 (13).

Un maschio e tre femmine, tutti della foresta di Si Rambé. Un altro maschio di poco più piccolo presenta una colorazione rossastra che considero come una variante.

10. **Microsebus Kerimi** n.

Parvus, elongatus, gracilis, brunneo-niger, pilis albicantibus undique indutus; rostro, antennis pedibusque magis brunnescentibus. Capite fere aequae lato quam longo, lateribus vix obliquis, oculis basi capitis remotis, supra laevi; rostro quam capite aequae longo, illoque angustiore, modice recurvo, basi indistincte canaliculato, inter antennis haud elevato, apice paullo dilatato. Antennis ad latera rostri insertis, clavatis, articulis 3.^o-8.^o sub-moniliformibus, tribus apicalibus majoribus, compressis. Prothorace subconico, antice indistincte impresso, lateribus pilosis, dorso sulcato. Elytris duplo prothoracis brevioribus, pone medium attenuatis, apici anguste rotundatis, dorso sulcato-costatis, pilosis, sulcis distincte punctatis, costa 2.^a (1.^a pone saturalem) brevissima, ante medium interrupta, 3.^a et 5.^a elevatis, 4.^a valde angusta. Femora postica apicem elytrorum attingentia, metatarso fere aequae longo articulis duobus saequentibus simul sumptis. Metasterno abdomineque basi sulcatis. — Long. 5. mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Un solo esemplare. Questa specie distinguesi facilmente dalle due congeneri *M. adelphus* Kolbe e *M. Loriae* Senna per la sua colorazione nerastra, per la forma quasi conica del corsaletto, nonchè per i femori posteriori leggermente più corti e infatti essi, volti all'indietro, non sorpassano, come d'abitudine, l'apice delle elitre, ma semplicemente lo raggiungono.

11. **Hoploplasthius trichimerus** Senna, Ann. Mus. civ. Genova, ser. 2.^a, vol. XII, p. 452, 1892.

Due maschi e una femmina di Padang.

Il colore di questi esemplari è un po' più rossastro di quello di altri pure di Sumatra. Un carattere che ho trascurato di indicare nella descrizione di questa specie è che i femori posteriori presentano al di sopra una solcatura longitudinale ripiena di squamosità; tale solcatura è secondo gli esemplari più o meno cospicua, ma non mi sembra che costituisca un carattere sessuale secondario.

12. **Carcinopisthius maculatus** n.

Ferrugineo-brunneus, nitidus, prothorace lateribus infuscato, interstitio suturali et macula mediana elytrorum nigricantibus. Capite fere aequae longo quam lato, basi leviter emarginato, supra sicut rostrum deplanato; metarostro canaliculato, lateribus rectis, prorostro apici obsolete ampliato. Antennis compressis, clavatis, articulis 3.^o-8.^o, a latere visis, breviter obconicis, 9.^o et 10.^o fere aequae latis ac longis, desuper visis, longioribus quam latioribus, apicali ovato-conico, brevioribus articulis duobus praecedentibus unitis. Prothorace subconico, antice fortiter angustato, lateribus prope basin rotundato-ampliatas, dorso sulcato. Elytris quam prothorace latioribus, apici unco simplice, attenuato, modice prolongato, mucrone intus curvato instructis; dorso sulcato-costatis, inter-

stitio suturali (1.^a costa) *deplanato*, *apici brevissime sub-spinoso*; 2.^a *obsoletissima*, *apicem versus evanescente*, *sequente prope basin subdepressa*, *deinde valde elevata*, *carinata*, *ad declivitatem apicalem non interrupta*; 4.^a *obsoleta*, 5.^a *anguste elevata*, *basi latiore quam postice*, *una cum sequente callo humerali formante*, 6.^a *anguste carinata*, *postice elevatiore*, *ad declivitatem apicalem obsolete incisa et marginem unci apicali formante*. *Femoribus posticis, compressis, supra sulcatis, marginibus anguste carinatis, femoribus anticis simplicibus; metasterno abdominisque basi sulcatis, segmento apicali trifoveolato*. — Long. 5 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Un solo esemplare che ritengo non femmina pel rostro semplicemente canalicolato. Questa specie è ben distinta da quelle finora descritte perchè in essa la 3.^a costa (o la 2.^a se chiamo col Kolbe 1.^a costa, l'interstizio dopo quello suturale) non è troncata ad angolo alla declività apicale come in altre specie, ma integra e regolarmente prolungata fin presso l'apice; l'uncino apicale delle elitre è semplice e manca di dente interno, infine l'interstizio suturale termina brevissimamente appuntato.

13. *Jonthocerus mimus sumatranus* n.

Differisce dalla forma tipica per gli occhi un poco più avvicinati alla base del capo, gli angoli quindi di quest'ultimo risultano minori; per le elitre nerastre nella metà posteriore, eccettuato il margine apicale, più smarginate all'apice e cogli angoli esterni più regolarmente arrotondati.

Hab. Pangherang Pisang.

14. *J. ophthalmicus* Pascoe, Ann. a. Magaz. Nat. Hist., ser. 4.^a, vol. X, p. 320, pl. XV, fig. 4, 4a, 1872.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Sei maschi. La smarginatura delle elitre all'apice è un po' meno accentuata che in un ♂ di Rockhampton (Queensland) che ho avuto occasione di esaminare.

15. **Cerobatus sumatranus** Senna, Bull. Soc. Ent. Italiana, vol. XXV, p. 306 tav. III, fig. 1, 1893.

Parecchi esemplari tutti della foresta di Si Rambé. La colorazione è quasi sempre più chiara nei piccoli individui i quali misurano $4\frac{1}{3}$ mm. Le dimensioni maggiori che raggiunge questa specie furono altra volta da me indicate di $5\frac{3}{4}$ mm.; trovo ora che in questi raccolti dal Dott. Modigliani esse sono di 7 e 8 mm. La specie vive anche a Timor.

16. **C. sexsulcatus** Motsch., Etudes entomolog. VII, p. 95, 1858.

Alcuni individui di Padang, Siboga e Si Rambé.

17. **C. tristriatus** (Lund) Skrivt. af naturh. Selskab. V, 2, p. 66, 1802.

Molti esemplari di Padang, Si Rambé, Siboga.

- 17^a. **C. tristriatus elytralis** Senna, Ann. Mus. Civ. Genova, ser. 2.^a vol. XVIII, p. 545, 1897.

Molti esemplari di Si Rambé e Padang.

- 17^b. **C. tristriatus longirostris** Senna, Ann. Mus. civ. Genova, ser. 2.^a vol. XIX, p. 227, 1898.

Pochi esemplari di Padang.

18. *Stereodermus nemoralis* n.

Castaneus, interdum rubro-brunneus, nitidus; capite, rostro, pedibus, elytrorum declivitate apicali magis rufescentibus; regione suturali nigricante. ST. GESTR I Senna affinis sed differt corpore angustiore, haud piloso; capite itidem angustiore, quadrato; antennarum articulis 4.^o-8.^o transversis sed paullo longioribus, 9.^o-10.^o subovato-elongatis; longioribus; elytrorum lateribus distinctius striatis, sulco dorsali 3.^o in medio aequae lato quam 2.^o; apice angulo externo minus rotundato; metasterno brevius impresso. — Long. 6-8 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Sei esemplari. È specie affine allo *St. Gestroi* Senna e se ne distingue pei caratteri sopra indicati.

19. *St. elytralis* n.

Crassus, castaneus, nitidus, parce squamosus; capite parvo, pone oculos obtuse angulato, oculis conspicuis, basi capitis proximis. Capite sulcato, sulco usque ad medium prorostrì continuato, metarostro brevissimo, conico, prorostro longiore, terete, apice minime ampliato. Antennarum articulis 4.^o-8.^o transversis, lateribus paullo obliquis; 9.^o-10.^o longioribus, illo basi leviter angustato, hoc fere tam lato quam longo; apicali $\frac{1}{3}$ longiore, acuminato. Prothorace angusto, capitis cum rostro longitudine, lateribus perparum ampliato, dorso profunde sulcato, sulco antice angustato. Elytris plus duplo longioribus quam prothorace eoque distincte latioribus, lateribus recurvis, ad declivitatem apicalem constrictis, apice marginato-rotundato, in medio conspicue inciso, angulo suturali obsolete prominulo; dorso juxta suturam paullo impressis, lateribus convexis, sulcato-costatis, sulcis dorsalibus leviter squamosis, arcuatis, costis convexis, 2.^a (1.^a pone suturalem)

in tertio basali interrupta, pone medium rediviva; 3.^a in medio valde angusta, 4.^a basin non attingente. Tibiis anticis intus modice dentatis, dente obtuso; corpore infra dilutiore magisque nitido; prosterni processu angusto; metasterno convexo, postice in medio excavato, abdomine basi late regulariter foveolato. — Long. 9 mm.; lat. max. elytr. 2 mm. circiter.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Questa specie, di cui fu raccolto un solo esemplare, è ben distinta fra le congeneri orientali per la sua robustezza, pel capo comparativamente più piccolo e con occhi prossimi alla base, pel solco del protorace attenuato davanti e soprattutto per la conformazione delle elitre all'apice.

20. **Higonius crux** Oliff. Journ. Linnean Soc. London, XVII, p. 300 nota, 1883.

Molti esemplari di Siboga e Si Rambé.

21. **H. Poweri** Levis, Journ. Linnean Soc. London, p. 299, nota, 1883.

Parecchi individui di Siboga.

22. **Microtrachelizus Montrouzieri** n.

Parvus, rufo-ferrugineus, nitidus, glaber. Capite transverso, basi angulariter inciso et leviter squamoso, angulis posticis prominulis, supra convexo, tenue canaliculato; rostro usque pone antennas sulcato, apice perparce dilatato; antennarum articulis 4.^o-8.^o transversis, lateribus distincte obliquis; 9.^o et 10.^o majoribus, subrotundatis, apicali ovato-conico. Prothorace subovato, prope apicem utrinque transversim impresso et squamoso, dorso profunde sulcato. Elytris latioribus quam prothorace, basi denticulatis, lateribus subparallellis, tertio api-

cali leviter curvatis, apice simulque rotundatis, supra arcuato-sulcatis, costis elevatis, 2.^a (1.^a pone suturalem) in medio interrupta, 3.^a conspicue curvata et basi elevatiore quam postice, 4.^a itidem curvata sed basin non attingente, 5.^a cum 7.^a callo humerali formante, 6.^a basin non attingente neque una cum 7.^a unita, 8.^a in dimidio basali carente. Pedibus normalibus. Capite et metarostro infra in medio sulcatis, metasterno abdominisque basi late excavatis, segmento apicali utrinque foveolato-squamoso.

Hab. Padang.

Questa specie è molto interessante perchè affine al *M. lyratus* (Perr. et Montr.) della N. Caledonia. È noto infatti che quest'ultima è caratterizzata dalla forte curvatura delle coste elitrati, che quasi identica trovo nella nuova specie dedicata alla memoria del Padre Montrouzier. I caratteri differenziali sono nella nuova il capo solcato al di sopra, la 4.^a costa che inizia al di sotto della base, la 6.^a pure libera alla base e non congiunta alla 7.^a.

23. *M. silvicola* n.

Elongatus, gracilis, brunneo-rufus, nitidus, sparsim pilosus. Capite parce latiore quam longiore, basi in medio inciso, angulis posticis rectis, supra anguste canaliculato; rostro canaliculato, basi lateribus subparallelis, prorostro graciliore, apici nonnihil ampliato. Antennis gracilibus, articulo 3.^o obconico, 4.^o-8.^o brevioribus, transversis, 9.^o et 10.^o subcylindricis, apicali ovato-conico. Prothorace subconico, antice fortiter angustato, collariformi, dorso profunde sulcato. Elytris elongatis, non latioribus quam prothorace, in medio vix inflatis, apici subrotundatis, dorso modice convexis, sparsim pilosis, sulcato-costatis, sulcis vix arcuatis, impunctatis, costis carinatis, 2.^a usque ad tertium apicalem valde angusta, 3.^a latiore, laxè undulata, sequentibus subaequalibus praecedenti.

Pedibus normalibus. Corpore infra dilutiore, capite, metarostro et metasterno sulcatis, abdomine basi obsolete sulcato, segmento apicali bifoveolato. — Long. 5 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

Anche questa specie è degna di nota perchè presenta la scultura delle elitre quasi identica a quella del *M. contiguous* Senna, specie che originariamente descritta da Engano, fu in seguito trovata anche a Palembang (Sumatra): il cor-saletto è simile a quello del *M. brevitibia* Senna e il capo è lievemente canalicolato come nel *M. tabaci* Senna. Differisce dalla prima pel capo canalicolato e per la forma del protorace; dalla seconda per la scultura delle elitre, dall'ultima pel capo meno breve e per le coste elitrali differenti.

24. *M. sirambeicus* n.

Elongatus, robustus, castaneo-fuscus, parum nitidus, modice pilosus. Capite latiore quam longiore, basi in medio et lateribus impresso, angulis posticis conspicuis, dorso convexo, anguste canalicolato; metarostro lato, antice vix angustiore quam basi, sulcato, sulco usque ad medium prorostri prolungato, hoc angusto, apicem versus vix dilatato. Antennis longiusculis, articulo 3.^o obconico, 4.^o-8.^o itidem conformatis sed brevioribus; tribus apicalibus conspicue longioribus, 9.^o-10.^o oblongo-ovatis, apicali ovato-acuminato, vix longiore quam praecedente. Prothorace subovato, sulco in dimidio basali sat profundo, antice angustiore sed non interrupto. Elytris elongatis, distincte latioribus quam prothorace, lateribus paullo arcuatis, apici simul subrotundatis, dorso leviter depressis, sulcato-costatis, costis dorsalibus sat elevatis et laxè undulatis, costa 2.^a dimidio basali carente, 3.^a curvata, in medio angustiore quam basi et apici, 4.^a simili sed in tertio apicali gradatim desinente. Pedibus regularibus. Corpore infra di-

lutiore et nitidior, capite et metarostro in medio sulcatis, marginibus sulci elevatis; metasterno sulcato, abdomine basi late impresso, marginibus impressionis anguste carinatis, segmento apicali utrinque impresso, — Long. 7 1/2 mm.

Hab. Foresta di Si Rambé.

È del gruppo del *M. cylindricornis* (Pow.) al quale appartengono anche il *M. bhamocensis* Senna e *M. Targionii* Senna; si distingue da queste tre specie per gli articoli delle antenne distintamente più allungati e cioè gli articoli 4.^o-8.^o brevemente obconici e non trasversali, il 9.^o e 10.^o ovale-allungati, l'apicale ovato-conico e appena più lungo del 10.^o. Inoltre il capo ha uno stretto solco al disopra e quello del protorace si restringe visibilmente nella metà anteriore, infine la 3.^a e 4.^a costa sono ondulate leggermente.

25. **M. cylindricornis** (Pow.), Notes from the Leyden Museum, II, p. 187, 1879.

Due esemplari di Padang.

26. **M. Targionii** Senna, Bull. Soc. Entom. Italiana, vol. XXV p. 322, tav. III, fig. 5, 1893.

Quattro esemplari della foresta di Si Rambé. I caratteri delle antenne e delle elitre corrispondono a quelli di questa specie, ma in essi il capo è lievemente più stretto.

27. **Miolispa exarata sumatrana** n.

Formae typicae simillima sed antennarum articulis apicalibus brevioribus, nempe 9.^o et 10.^o subquadratis vel minime longioribus quam latioribus apicali elongato-conico, duobus praecedentibus simul sumptis paullo brevior. Long. 8 1/2-10 1/2.

Hab. Pangherang Pisang, Si Rambé.

La forma tipica della *M. exarata* Desbroch. è variabile nelle dimensioni, nella robustezza del corpo, nella larghezza della porzione di color ferruginoso sulle elitre, nella punteggiatura più o meno accentuata secondo le dimensioni degli esemplari, infine nella lunghezza del capo che comparativamente è più corto nei maggiori esemplari; le antenne però mantengono la lunghezza degli articoli proporzionalmente costante, mentre invece la lunghezza è sempre minore anche negli individui più grandi della var. *sumatrana*. Per questo l'ho distinta e la considero come rappresentante a Sumatra della forma tipica che è di Giava.

27^a. **Miolispa exarata humeralis**, n.

Formae typicae simillima sed antennarum articulis ut in var. sumatrana et elytris tantum humeris ferrugineo-rubro notatis.

Hab. Pangherang Pisang, Si Rambé.

Alcuni esemplari. Dal sig. Power questa forma era considerata come specie distinta. Io la considero una varietà per gli articoli apicali delle antenne più brevi e per aver le elitre colorate di ferruginoso solamente nella porzione omerale. Talvolta però si scorge anche più in basso sebbene appena percettibilmente, un accenno di colorazione rossastra.

28. **M. metallica** Senna, Notes Leyden Museum XIV, p. 169, 1892.

Pangherang Pisang.

Tre femmine identiche ai topotipi di Giava.

28^a. **M. metallica integrivitta** Senna, Ann. Soc. Entom. Belgique XXXIX p. 361, 1895.

Pangherang Pisang.

Cinque maschi. Questa forma non è solo una varietà di

colorazione consistente nella linea gialla allato dell'interstizio suturale non interrotta da alcuna macchia, in quanto che quest'ultima, sebbene obsoleta è pur visibile in alcuni esemplari, ma per distinguere questa forma io richiamo specialmente il carattere della testa che si presenta più corta di quella della forma tipica che vive a Giava.

28^b. **M. metallica impressa** n.

Differt tantum capite in medio canaliculato.

Hab. Pangherang Pisang, Si Rambé.

Anche questa forma era ritenuta dal sig. Power come buona specie e indicata nelle collezioni col nome di *M. impressa* Pow. Io la reputo una semplice varietà col capo canalicolato. La colorazione è variabile come nella forma principale: la testa e il protorace sono talvolta bronzati, tal'altra cuprei, le elitre rossastro-ferruginoso più o meno chiaro ai lati; la linea giallo-ferruginosa è spesso interrotta da una macchia brunastra.

Questa forma fu pur raccolta a Ajer Mantjior (Sumatra) dal Prof. Beccari, ed ho pure esaminato una femmina di Malacca.

29. **M. nupta** Senna, Notes Leyden Museum, XIV, p. 171, 1892.

Parecchi esemplari dei due sessi raccolti a Pangherang Pisang.

I maschi sono tutti di piccole o mediocri dimensioni; tra essi ne noto uno di circa 6 mm. di lunghezza nel quale il 2° solco è debolmente punteggiato mentre di solito lo è fortemente. Nella femmina sono variabili la grandezza e intensità delle macchie sulle elitre, e la sporgenza degli angoli dietro agli occhi.

30. **Trachelizus laevigatus** Senna, Notes Leyden Museum, XX, p. 58. 1898.

Alcuni esemplari di Si Rambé.

31. **T. modestus** Senna. Notes Leyden Museum. Vol. XIV p. 165, 1892.

Un maschio di Pangherang Pisang.

32. **T. bisulcatus** (Lund), Skrivt af naturhist. Selskab. V. 2, p. 67, 1802.

Parecchi esemplari di Si Rambé, Siboga e Padang.

33. **Cordus sculpturatus** n.

♂ *Robustus, rubro-castaneus, nitidus. Capite vix longiore quam latiore, angulis posticis prominentibus, cariniformibus, carina inferne continuata et vertice sulcata; capite supra late profundeque sulcato, marginibus sulci carinatis; oculis sat prominulis. Rostro basi utrinque dentato, deinde distincte coarctato sed rapide latiore, brevi spatio lateribus obliquis, antennis versus rotundato-dilatato, antice gradatim attenuato, quare subrhombiformi apparet; supra prope basin sulco profundo exarato, marginibus elevatis, antennis versus utrinque irregulariter elevato, pone eas excavato. Mandibulis robustis, arcuatis. Antennarum articulis medianis subquadratis, 9.^o et 10.^o vix longioribus quam latioribus, apicali elongato-conico, duobus articulis praecedentibus unitis paullo longiore. Prothorace subbrevis, antice posticeque truncato, lateribus modice regulariter inflato, dorso sat convexo, dimidio basali obsolete canaliculato, utrinque fere rugoso-punctato. Elytris duplo prothoracis longioribus, illoque etiam prope basin latioribus, lateribus e medio attenuatis, apici singularim anguste rotundatis; dorso et lateribus sulcato-costatis, sulcis*

impunctatis, costis convexis, 4.^a pone medium desinente. Pedibus normalibus. Capite et rostro infra ut in C. PEGUANO Senna. metasterno impresso, abdomine basi excavato. — Long. 10 $\frac{1}{2}$ mm.

Hab. Siboga.

Un solo maschio. La nuova specie è affine al *C. peguanus* Senna, se ne distingue pel protorace che è rugoso-punteggiato ai lati e per le elitre aventi la 4^a costa interrotta dopo la metà. Per la scultura delle elitre e la forte punteggiatura del corsetto, la nuova specie si avvicina ad alcune della regione etiopica: per il rostro che assume una forma subromboide nella sua porzione dilatata, scostasi unitamente al *C. peguanus* dalle altre specie delle regioni orientale e australiana.

34. **Prophthalmus tridentatus** (Lund), Skrivt af naturhist. selskab. V. 2, p. 91, 1802.

Un maschio e tre femmine di Padang.

35. **Pr. ruficornis** n.

Elongatus, nigro-fuscus, tibiis tarsisque, antennarum articulis rufis vel brunneo-rufis, elytris lineis et punctis ferrugineo-rubris notatis. Capite longo, basi latiore quam antice, dorso fortiter punctato-squamoso; rostro robusto, sat longo, itidem punctato-squamoso; antennis moniliformibus, articulo apicali ovato-conico, duplo praecedenti brevior. Prothorace subbrevis, antice subcollariformi, supra squamoso et setuloso, disco opaco, elytris subconvexis, sulcato-costatis, sulcis dorsalibus impunctatis, squamosis; costis subconvexis; singulo elytro linea basi et apicem versus, vitta transversa plurilineata ante et pone medium notato. Femoribus anticis tridentatis. — Long. 11-28 mm.

Hab. Si Rambé.

Questa specie, nota da tempo nelle collezioni col nome sopra indicato datole dal Power, si riconosce a prima vista per l'elegante colorazione delle antenne (articoli 2-11) e delle tibie coi tarsi, la quale contrasta rispettivamente con quella dello scapo e dei femori che sono molto più scuri. Anche le linee rossastre delle elitre risaltano notevolmente sul fondo molto scuro delle medesime. Questa caratteristica di colorazione è notevolmente costante; e la trovai mancante una sol volta in molti esemplari. A parte però tale carattere, la specie mi sembra distinguibile dalle altre pel capo più allungato tanto nei maggiori esemplari che in quelli più piccoli e per l'opacità del protorace che non presenta alcuna porzione nitida neppure sul disco.

36. **Baryrrhynchus dehiscens** Gylh., Schoenherr, Gen. Curc. 1, p. 324.

Hab. Siboga, Pangherang Pisang Pulo Penang.

37. **Agriorrhynchus Borrei** Pow., Petites Nouvelles entomolog. II, p. 241, 1878.

Hab. Si Rambé.

Questa specie fu descritta di Giava e trovasi anche a Borneo; ora è indicata per la prima volta di Sumatra.

38. **Orychodes cinnamomi** (Herbst) Füssl. Arch. IV, p. 76, tav. 24, fig. 20 h. i., 1783.

Hab. Siboga.

Tre maschi. Il capo ai lati della marginatura è integro, le antenne sono piuttosto gracili e la colorazione fosca.

39. **O. cinnamomi tuberculatus** n.

Credo utile distinguere questa forma dalla principale perchè presenta il capo ai lati della smarginatura basale

distintamente tuberculato, e questo tanto negli esemplari piccoli che in quelli di maggiori dimensioni. La lunghezza totale degli esemplari di questa forma può essere maggiore di quella dell'*O. cinnamomi* (Herbst): la colorazione è più rossiccia e le spine postoculari più prominenti. Spesso il rostro è più angoloso all'apice e nei grandi esemplari le antenne sono proporzionalmente più robuste, il protorace più largo all'apice.

40. **Pseudorychodes dentipennis** Senna, Notes Leyden Museum, XX, p. 60, 1898.

Quando descrissi questa specie non mi era nota che la sola femmina, pur tuttavia indicai per analogia con altre specie, quali avrebbero dovuto essere i caratteri del maschio. Posso ora riconfermare in base alle raccolte del dott. Modigliani che nel ♂ il rostro è gracile, il capo quasi identico a quello della femmina, ma con occhi più sporgenti; il protorace è più ristretto sul davanti e rigonfia ai lati; aggiungo che il prorosto è denticolato ai lati e scabro anteriormente, al disotto unitamente alla porzione fra le antenne è carenato nel mezzo, peloso ai lati; la base dell'addome è convessa, il segmento apicale è pubescente. La conformazione delle elitre e disposizione delle linee colorate è identica a quella da me indicata. Le dimensioni sono di 14 $\frac{1}{2}$ mm. In un altro maschio più piccolo (7 mm.), noto la colorazione più rossastra e la mancanza di qualche lineetta colorata.

Il dott. Modigliani raccolse questa specie nella foresta di Si Rambé.

41. **Ps. lineolatus** (Kirsch), Mittheil. Museum Dresden 1 p. 49, 1875.

Un solo esemplare di Pangherang Pisang.

42. **Ectocemus pubescens** Kirsch, Mittheil. Mus. Dresden, 1, p. 47.

Hab. Siboga, Padang, Pangherang Pisang.

43. **Schizotrachelus intermedius** Senna. Ann. Museo Genova, II, vol. XII, p. 481, 1892.

Due sole femmine della foresta di Si Rambé.

44. **Sch. brevicaudatus** Lacord. Genera Coléopt. VII, p. 455 note 2, 1866.

Finora mi era nota di Giava. Gli esemplari raccolti nella foresta di Si Rambé non differiscono dai topotipi.

45. **Cediocera tristis** Senna, Notes Leyden Museum. XIV, p. 181, 1892.

Parecchi esemplari raccolti nella foresta di Si Rambé.

46. **Diurus silvanus** n.

♂ *Nigro-fuscus, sparsim squamosus, pedibus magis brunnescentibus. Capite longiore quam latiore, dorso subsulcato, fronte foveolata; metarostro duplo longiore quam capite, lateribus subrectis, antice indistincte attenuato; prorostro brevissimo, nudo; antennis 11-articulatis, articulis 3.^o-7.^o elongatis, gradatim antice brevioribus, 8.^o distincte brevioribus quam 7.^o et aequali 9.^o longitudine; artic. 9.^o-11.^o haud squamosis, eidenter separatis. Prothorace ovato-conico, dorso et lateribus foveato. Elytris elongatis, costato-foveolatis, dorso punctatis, squamosis, apice distincte angustatis, breviter appendiculatis, caudis gracilibus, approximatis. — Long. 24 mm. (cauda esclusa).*

Hab. Foresta di Si Rambé.

Appartiene al gruppo del *D. erythropus* Rits. per avere le elitre all'apice molto ristrette e le appendici codali avvicinate fra loro alla base. Dalla specie in questione si distingue facilmente per il prorostro brevissimo, pel capo e il rostro più larghi, per gli articoli delle antenne più lunghi e i tre apicali ben divisi fra loro sebbene più corti.

Il dott. E. Modigliani ha pure raccolto tre femmine di *Diurus* che per averle elitre più larghe all'apice e le appendici codali ben separate fra loro si rivelano appartenenti al gruppo del *D. furcillatus* (Gylh) pur essendo differente da quelle di quest'ultima specie per qualche particolarità. Su di esse non voglio pronunciarmi, essendo contrario al sistema oggidì troppo in uso di creare nuove specie su materiali scarsi o aventi caratteri di poca importanza. Pel medesimo motivo passo sotto silenzio una ♀ di *Agriorhynchus*, 3 femmine di *Stratiorrhina*, 2 ♀ di *Ectocemus* ed una femmina d'un genere di Beloforini, probabilmente tutte forme nuove ma che preferisco far conoscere quando mi sarà dato di studiarne i rispettivi maschi.

R. Istituto di Studi Superiori di Firenze,
Museo degli Invertebrati, 1.º Dicembre 1902.
